Tripp Lite
1111 West 35th Street
Chicago, IL 60609 USA
Telephone: +(773) 869 1234
E-mail: saleshelp@tripplite.com

Model Number: OMNISMART700M

Sistema de UPS OmniSmart - Respaldo de batería interactivo para PC personales y estaciones de trabajo.

- **Disponible a la venta solo en México.**
- UPS interactivo, ultracompacto de 700VA.
- Mantiene una salida nominal de 120V sobre un rango de entrada de 78V a 150V.
- Las características de estación de trabajo optimizadas incluyen un puerto USB (compatible con HID-PDC), supresión de sobretensiones en una sola línea TEL / DSL, 6 tomacorrientes para respaldo de batería y supresión de sobretensiones y 6 tomacorrientes adicionales sólo de supresión de sobretensiones (12 en total).
- Entrada: NEMA 5-15P (120V 15A), clavija en ángulo recto para ahorrar espacio.
- Garantía del producto por 2 años / Seguro máximo, al equipo conectado, por toda la vida del producto de $100,000 (EE. UU., Puerto Rico y Canadá únicamente).

General

Sistema UPS OMNISMART700M interactivo de Tripp Lite; ofrece regulación de voltaje, supresión de sobretensiones y duradero soporte de batería para computadoras personales, equipos de conexión en red y otros aparatos electrónicos sensibles. Soporta sistemas de PC de nivel básico hasta 30 minutos durante fallas en el suministro eléctrico de modo que los equipos conectados se pueden apagar sin pérdida de datos. Los circuitos de Regulación Automática de Voltaje (AVR) regulan las caídas de voltaje de hasta 78V y sobrevoltajes de hasta 150V a niveles normales de 120V sin consumir la energía de la batería. Ofrece una completa protección de energía en el escritorio en una atractiva configuración ultracompacta de color negro. Incluye 12 receptáculos de salida, 4 de los cuales están ampliamente distanciados para acomodar clavijas de transformadores grandes sin obstruir los tomacorrientes adyacentes. Los 6 tomacorrientes cuentan con respaldo de batería y supresión de sobretensiones completos para proteger las computadoras, monitores y otros componentes vitales del sistema contra la pérdida de alimentación. Los 6 tomacorrientes adicionales, con supresión de sobretensiones únicamente, son ideales para impresoras y otros periféricos que no requieren soporte de batería. El puerto USB compatible con HID permite el apagado sin supervisión del sistema en forma opcional sin pérdida de datos en caso de fallas prolongadas en el suministro eléctrico; cableado incluido, también permite la integración con las funciones incorporadas de administración de la energía y apagado automático de Windows y Mac OS X. El software PowerAlert se puede descargar en forma gratuita de www.tripplite.com. Los enchufes de protección de línea de datos incorporados ofrecen protección de una sola línea telefónica/DSL. La alarma audible incorporada y 4 LEDs en el panel indican el estado de alimentación de línea, alimentación con respaldo de la batería, batería baja/reemplazar y sobrecarga. Capacidad de manejo de potencia de 700VA/450W soporta PCs de nivel básico, estaciones de conexión en red, equipos de puntos de venta, sistemas telefónicos de empresas pequeñas, equipos de audio y video y Home Theaters. Proporciona funcionamiento de la batería durante 4 minutos con una carga completa de 700VA/450W y 17 minutos con media carga de 350VA/225W. El usuario puede cambiar la batería a través del panel de acceso incorporado. Garantía de 2 años; $200,000 de seguro para los equipos conectados (EE. UU. y Canadá únicamente).

El Paquete Incluye

- Sistema de UPS OMNISMART700M
- Cable USB y de interconexión telefónica.
- Manual de instrucciones con información sobre la garantía.

Características

- Sistema UPS OMNISMART700M interactivo; ofrece regulación de voltaje y respaldo por batería, más supresión completa de sobretensiones de CA y línea tel/DSL.
- Soporta sistemas de PC de nivel básico hasta 30 min. durante fallas en el suministro eléctrico para permitir el apagado seguro del sistema.
- Soporta una carga completa de 700VA/450W durante 4 min. y media carga de 350VA/225W durante 17 min.
- Los circuitos de Regulación Automática de Voltaje (AVR) corrigen las caídas de voltaje de hasta 78V y sobrevoltajes de hasta 150V a niveles normales de 120V sin consumir la energía de la batería.
- Protecci· n de entrada / salida tipo interna, electr· nica y autom§tica. Suprime sobrecarga de CA y contra corto circuito sin cambio de fusibles.

- Atractiva configuración ultracompacta de color negro.
- Cuenta con 6 tomacorrientes con supresión de sobretensiones (picos), regulación y respaldo de baterías que protegen a las computadoras, monitores y periféricos vitales. 6 tomacorrientes adicionales sólo con supresión de sobretensiones (picos) para impresoras y otros accesorios que no requieren soporte de baterías.
- El puerto USB compatible con HID permite el apagado sin supervisión sin pérdida de datos durante fallas prolongadas en el suministro eléctrico, cable USB incluido.
- Los puertos de comunicaciones integrados soportan mensajes sobre funcionamiento a batería, batería baja, energía restablecida, CA de la línea, CD de batería y capacidad de la batería; la interfaz soporta el apagado programado del inversor después del apagado sin supervisión, activa la autoprueba y reinicia los equipos conectados después de 10 segundos.
- El puerto USB compatible con HID permite la integración con las funciones incorporadas de administración de la energía y apagado automático de Windows y Mac OS X.
- El software PowerAlert para monitoreo del UPS y apagado sin supervisión se puede descargar en forma gratuita de www.tripplite.com.
- Soporta la aplicación del software WatchDog de Tripp Lite para restablecer programas que no responden abriéndolos nuevamente en forma automática y reiniciando las computadoras que se han bloqueado por completo al conmutar en forma automática el encendido y apagado del suministro del UPS (parte # WATCHDOGSW).
- Los enchufes incorporados de supresión para línea de datos protegen una línea de teléfono/DSL.
- La alarma audible incorporada y los 4 LEDs del panel frontal indican el estado del sistema de UPS y de alimentación de línea.
- La capacidad de manejo de potencia de 700VA/450W soporta una variedad de equipos de cómputo, conexiones en red, equipos de telecomunicaciones y equipos electrónicos del hogar.
- La batería se puede reemplazar en funcionamiento a través del panel de acceso integrado.
- Compatible con aplicaciones de 120V/60Hz para EE. UU., Canadá, México y más.
- El materíal de fabricación de los equipos es PVC, resistente a impactos y no famable.
- Garantía de 2 años en todo el equipo incluyendo baterías.
- $200,000 de seguro para los equipos conectados. (EE. UU. y Canadá únicamente).

Especificaciones

SALIDA	
Capacidad de Salida en Volt Amperes (VA)	700
Capacidad de Salida en Watts (Watts)	450
Voltaje(s) Nominal(es) de Salida Soportado(s)	115V y 120V a 60Hz
Regulación de la tensión de salida (modo línea)	-15%, +10%
Regulacion del voltaje de salida (modo bateria)	115V (+/- 5%)
Receptáculos de salida integrados del UPS	12 tomacorrientes Nema 5-15R, 6 con supresión de sobretensiones (picos), regulación y respaldo de batería. 6 adicionales sólo con supresión de sobretensiones (picos).
Forma de onda a la salida (en modo línea)	Onda sinusoidal en modo línea y onda cuasisenoidal o PWM en modo batería.
ENTRADA	
Corriente de entrada clasificada (a carga máxima)	12A

Tipo de conexión de entrada del UPS	5-15P
Longitud del cable de alimentación del UPS (pies)	6
Longitud del cable de alimentación del UPS (m)	1.8
Detalles de longitud del cable de entrada del UPS (m)	Integrado
Servicio eléctrico recomendado	15A, 120V, 60Hz
BATERÍA	
Autonomía con carga completa (minutos)	4 min. (450W)
Autonomía con media carga (minutos)	17 min. (225W).
Voltaje CD del sistema (VCD)	12
Velocidad de recarga de la batería (baterías incluídas)	Menos de 5 horas desde el 10% hasta el 90%.
Cartucho de batería de repuesto (batería interna del UPS	RBC51
Acceso a la Batería	Puerta de acceso a la batería, alojada en bahía independiente a la electrónica del equipo.
Descripción de reemplazo de batería	Reemplazo de las baterías en funcionamiento (hotswap) y por parte del usuario.
REGULACIÓN DE VOLTAJE	
Descripción de la regulación de tensión	La Regulación Automática de Voltaje (AVR) mantiene el funcionamiento con alimentación de línea dentro de un rango de voltaje de entrada de 78 V a 150 V.
Corrección de sobretensión	Los voltajes de entrada de entre 128 V y 150 V se reducen en un 12%.
Corrección de baja tensión	Los voltajes de entrada entre 95V y 108V se elevan en un 14%.
Corrección de baja tension grave	Los voltajes de entrada entre 78V y 95V se elevan en un 30%.
ALARMAS DE LED E INTERRUPTORES	
Indicadores LED	4 LEDs indican el estado de alimentación de línea (voltaje de entrada), alimentación con respaldo de la batería, sobrecarga, batería baja/reemplazar.
Alarmas	La alarma audible indica fallas en el suministro eléctrico (respaldo de batería), sobrecarga y batería baja.
Operacion para cancelar (silenciar) la alarma audible	La alarma de falla en el sumistro eléctrico (respaldo de batería), se puede cancelar presionando rápidamente (en menos de 1 segundo) el interruptor de encendido / apagado del UPS cuando se encuentra operando en respaldo de batería.
Interruptores (botones)	Interruptor multifunción ubicado en el panel superior que controla: encendido, apagado, auto-prueba y cancelar alarma.
SUPRESIÓN DE SOBRECARGA / RUIDO	

Valor nominal de joules de supresión CA del UPS	510 joules
Tiempo de respuesta de supresión de CA del UPS	Instantáneo
Supresión en la Línea de Datos	Protección de 1 línea de TEL / DSL
FÍSICAS	
Dimensiones del UPS / Módulo de Energía en factor primario de forma (alto x ancho x profundidad / cm)	10.2 x 30.5 x 17.8
UPS / Peso del módulo eléctrico (libras)	15.3
UPS / Peso del módulo eléctrico (kilogramos)	6.9
Peso de envío (lb)	16,8
Peso de envío (kg)	7.6
Método de enfriamiento	Convección
Material de la carcasa UPS	Gabinete UPS ABS
AMBIENTALES	
Rango de temperatura operativa	+32 ºF A +104 ºF / 0 ºC A +40 ºC.
Rango de temperatura de almacenamiento	+5 ºF A +122 ºF / -15 ºC A +50 ºC.
Humedad relativa	0 a 95%, sin condensación.
CA modo BTU / hr. (carga completa)	20
Ruido audible	
COMUNICACIONES	
Software PowerAlert de Tripp Lite	Descarga gratuita desde www.tripplite.com.
Cable de comunicación	Cableados seriales USB incluido.
Compatibilidad con WatchDog	Soporta la aplicación Watchdog, opciones de reinicio del SO y del hardware para aplicaciones remotas.
TIEMPO DE TRANSFERENCIA LÍNEA / BATERÍA	
Tiempo de transferencia	De 2 a 4 milisegundos
Transferencia de baja tensión a la energía de la batería	78V

Transferencia de alta tension a la energia de la bateria (setpoint)	150V
FUNCIONES ESPECIALES	
Arranque en frío (puesta en marcha en modo batería	Soporta el funcionamiento con arranque en frío.
Características ecológicas y alta eficiencia	Mayor a 95% de eficiencia - UPS ECOLÓGICO
GARANTIA	
Periodo de garantía del producto (A Nivel Mundial)	garantía limitada de 2 años

More information, including related products, owner's manuals, and additional technical specifications, can be found online at http://www.tripplite.com/sku/OMNISMART700M.

Copyright © 2014 Tripp Lite. All rights reserved. All trademarks are the sole property of their respective owners. Tripp Lite has a policy of continuous improvement. Specifications are subject to change without notice. Photos may differ slightly from final products.